

UC シリーズ

インテリジェント パワーサプライ & 充電器

大容量電源を安定供給！プロ整備士必携！
リプログラミング・板金修理・OBD車検の必須ツール
バックアップ電源 & 充電機能で確実なカーメンテを強力サポート

**パワー
サプライ**
電源安定供給



最大 25AMP
UC25.0 12VOLT

パワーサプライ ⚡ 最大 25.0A 入力: AC100V

トリプル出力充電 6A 12A 25A

大容量バッテリーを搭載したハイエンドカーのメンテナンス時に。

**トリプル
出力充電**

最大 6AMP
UC6.0 12VOLT

パワーサプライ ⚡ 最大 6.0A 入力: AC100V

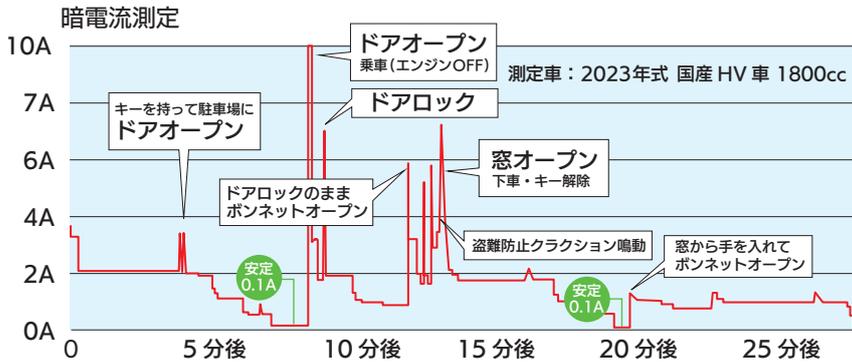
トリプル出力充電 1A 4A 6A

一般乗用車・バイクのバッテリー充電・メンテナンスに。

**バッテリー
回復**



⚡ パワーサプライ機能 13.8Vの安定した電源供給



整備中は車両点検の為にエンジンをかけずにドアやボンネットなどの開閉や、防犯システムの作動確認などを行います。左図のようにわずか30分程度の間には発生する電流はバッテリー状態や充電状態によってはバッテリーに深刻なダメージを与え、データを飛ばす可能性もゼロではありません。確実に電源バックアップを行うことにより、エンジン制御ユニット (ECU)、センサー、ナビゲーションシステムの設定やデータなどを保存することができ、また安心・スムーズなバッテリー交換も可能にします。



またカーナビやスライドドアなど展示車両の魅力的なデモンストレーションのためのエレクトロニクス用電源を供給したり、ECU のプログラム書き換えやエイミング作業に必要な外部電源としても機能します。100V の電源さえ確保できればストレスフリーでメモリーバックアップが可能です。

⚡ バッテリーチャージャー機能 目的で選べるトリプル出力充電

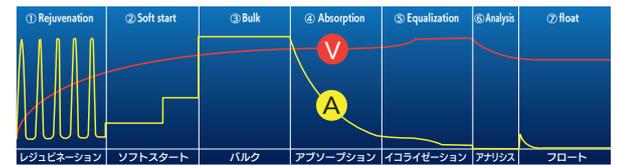


UC シリーズは目的 (メンテナンス・通常充電・急速充電など) によってアンペア選択した充電が可能です。使用頻度の低い車両においては常時接続のメンテナーとして、トリクル充電を安全に行えるので長期不使用後の再始動にも不安がなくなります。また、過放電による頻繁なバッテリー交換も防止できるので経済的です。

7ステップで最適化された自動チャージング

① レジューネーション	状態の悪い電池のために、特許取得の新技术でサルフェーションを分解します。
② ソフトスタート	バッテリーが設定した電圧に達するまで緩やかに充電を開始し、バッテリーの寿命を延ばします。
③ バルク	設定した電圧に達するまで最大充電を行い、充電時間を短縮します。
④ アブソープション	定電圧で充電することにより、過充電になることなく満充電とします。
⑤ イコライゼーション	酸化層を除去し、電池の容量を回復させる。
⑥ アナリシス	バッテリーの状態を確認し、完全に充電されていることを確認する。
⑦ フロート	バッテリーを 100% 充電した状態に維持します。

インテリジェント充電機能



🔄 バッテリー回復機能

バッテリーメンテナンスを強力サポート

回復モードを実行すると回復充電が始まり、サルフェーションが進み劣化したバッテリーの性能を回復するように促します (サルフェーション除去)。バッテリーの延命やバッテリー能力の回復に役立ちます。

DHC-DS JAPAN
電源供給 & インテリジェント充電

UC シリーズ

LiFePO4

リン酸鉄リチウムイオン
バッテリー対応

⚡ 最大 6.0A

UC6.0

お勧め用途

一般乗用車・バイクの
バッテリー交換、充電・
メンテナンスに。



1A 4A 6A

⚡ 最大 25.0A

UC25.0

お勧め用途

リプログラミング作業や大容量
バッテリーを搭載したハイエン
ドカーのメンテナンス時に。



6A 12A 25A

型式	UC6.0	UC25.0
入力電圧範囲	100 ~ 120V AC (50/60 Hz)	
出力電圧 / 電流	12V 1.0A / 4.0A / 6.0A	12V 6.0A / 12.0A / 25.0A
対応バッテリー容量	3 ~ 120 Ah	18 ~ 500 Ah
パワーサプライ	最大 6.0A	最大 25.0A
対応バッテリータイプ	開放型 / AGM、ISS バッテリー、LiFePO4、バイク	開放型 / AGM、ISS バッテリー、LiFePO4
サイズ	(約)185×87×48 mm	(約)279×141×67mm
重量	(約)663g (クランプケーブル含む)	(約)2000g (クランプケーブル含む)
希望小売価格	29,000円 (税別)	59,000円 (税別)
JAN	4529214017155	4529214018138

DAISAKU
大作商事株式会社

100-0004 東京都千代田区大手町一丁目5番1号
大手町ファーストスクエア イーストタワー17F

www.daisaku-shoji.co.jp

インダストリアルプロダクト事業部

TEL : 03-5219-1111

FAX : 03-5219-1100

Mail : dhc@daisaku-shoji.co.jp

営業時間 9:00~18:00 (土日祝祭日および弊社休業日を除く)

お問い合わせは…